



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN USIA TERHADAP NILAI SPIROMETRI PADA PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF YANG DIRAWAT DI POLIKLINIK JANTUNG BLUD DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH PERIODE FEBRUARI-MARET 2014

ABSTRACT

Gagal jantung kongestif adalah sindrom dengan gambaran klinis yang kompleks dengan gejala khas seperti sesak dan lelah yang dapat muncul baik ketika istirahat maupun saat aktifitas, dan ditandai dengan bukti obyektif dari kelainan struktural yang mendasari atau disfungsi jantung yang mengganggu kemampuan ventrikel untuk mengisi dengan atau mengeluarkan darah. Di Indonesia penderita gagal jantung selalu terjadi peningkatan kejadian tiap tahun, dan angka kematian yang disebabkan oleh gagal jantung mencapai 40%. Gagal jantung kongestif bukan hanya berefek terhadap keadaan jantung saja melainkan ke organ Paru. Pada umumnya kemampuan hasil fungsi Paru memiliki hubungan dengan usia. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan antara usia dengan nilai spirometri pada penderita gagal jantung kongestif di BLUD dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. Teknik pengambilan sampel dengan menggunakan metode quota sampling. Penelitian dilakukan akhir Januari sampai awal pertengahan Maret dilakukan terhadap 33 sampel dan dianalisis dengan uji alternatif Fisher test. Hasil analisa didapatkan p value 1,000; $p > 0,05$. Kesimpulan dari penelitian ini tidak didapatkan hubungan antara usia dengan nilai spirometri pada penderita gagal jantung.